



Название компании:

Создано:

Номер телефона:

Дата создания: 2025-06-03

Модель: MEGA80-80F 360



Серия MEGA - это циркуляционные насосы с интеллектуальным КПД.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ НАСОСА

Двигатель: Высокоэффективный двигатель с постоянным магнитом;

Подшипник: Керамический;

Вал: Медная сварная вольфрамовая сталь;

Рабочее колесо: PES+30%GF/латунная вставка.

Экранирующая втулка: пластик

ОСОБЕННОСТИ ДВИГАТЕЛЯ

Энергоэффективность класса А, $EEL \leq 0.23$;

Двигатель с постоянными магнитами с интеллектуальным управлением частотой;

Множественная защита: Память с перезапуском, Обнаружение неисправностей, Противозадирная конструкция, Защита от перегрева, Защита от перегрузки по току.

Низкий уровень шума, отсутствие утечки.

ХАРАКТЕРИСТИКИ НАСОСА

Серия MEGA - это интеллектуальный, высокоэффективный циркуляционный насос. В нем используется консервированная конструкция, в которой статор двигателя полностью консервирован, а вращающиеся части погружены в транспортируемую жидкость, которая служит для охлаждения двигателя и смазки подшипников. Продукт характеризуется отсутствием утечек, сверхтихой работой, экономией энергии и высокой эффективностью.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ НАСОСА

Устанавливается в циркуляционную систему отопления;

Условия эксплуатации:

Температура окружающей среды: 0~40°C;

Влажность окружающей среды: <95%;

Температура жидкости: 2°C~110°C

Материал жидкости: некоррозионная, невзрывоопасная жидкость, без твердых частиц, волокна и минерального масла;

Требования к использованию: Бег не может быть более 10 с без воды;

1/7

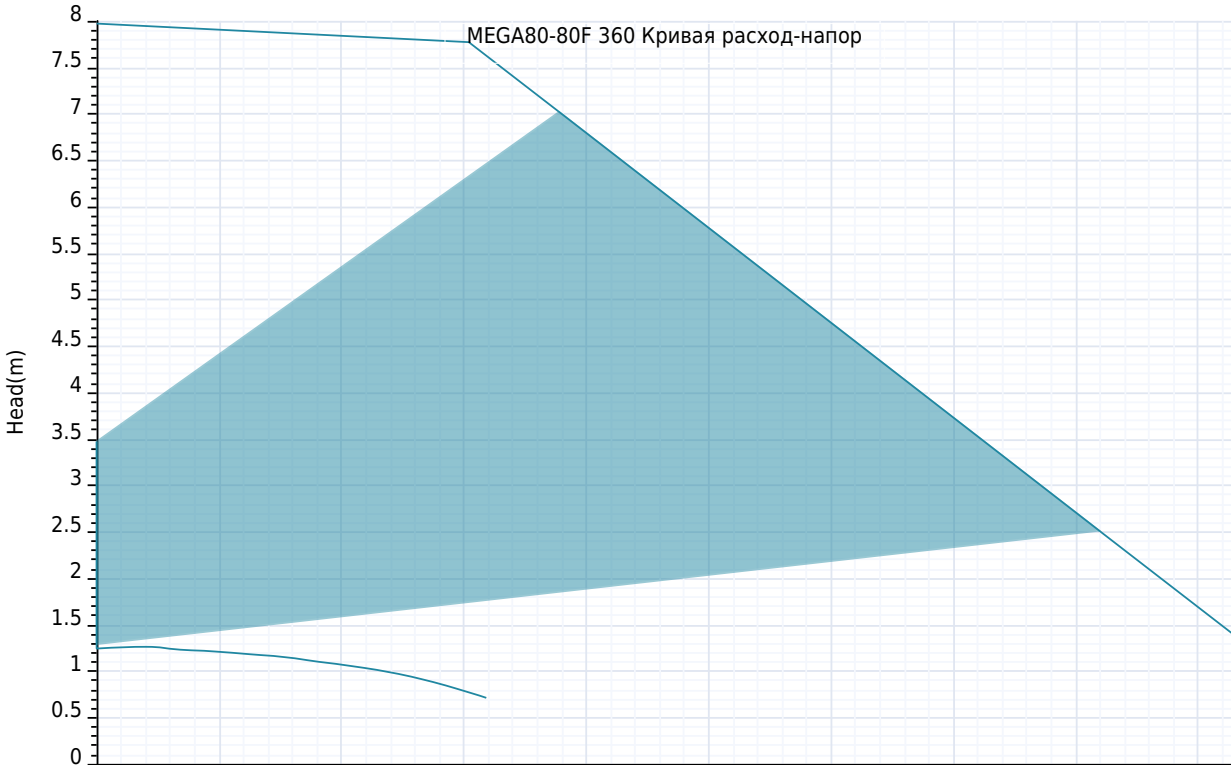
Печать из центра продукции GRANDFAR [2025-06-03]



Название компании:
Создано:
Номер телефона:
Дата создания: 2025-06-03

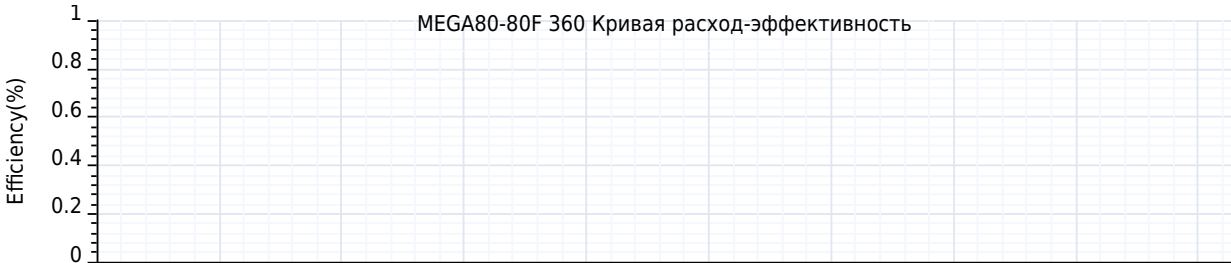
Модель: MEGA80-80F 360

MEGA80-80F 360 Кривая расход-напор

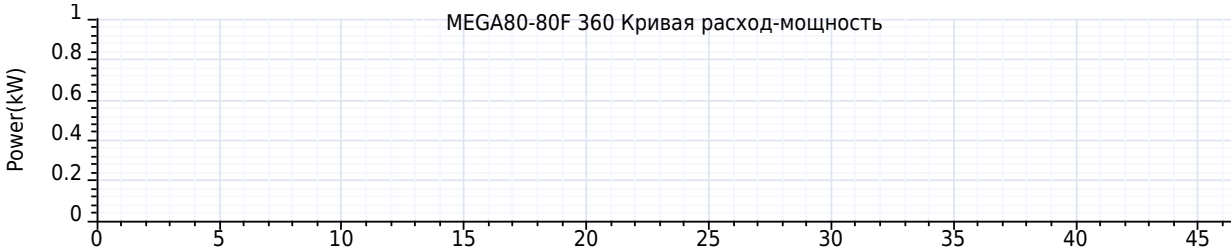


Flow rate (m³/h)	Upper Head (m)	Lower Head (m)
0	7.8	1.2
5	7.7	1.1
10	7.6	1.0
15	7.5	0.8
20	6.8	0.6
25	6.0	0.5
30	5.2	0.5
35	4.4	0.5
40	3.6	0.5
45	2.8	0.5

MEGA80-80F 360 Кривая расход-эффективность



MEGA80-80F 360 Кривая расход-мощность





Название компании:

Создано:

Номер телефона:

Дата создания: 2025-06-03

Модель: MEGA80-80F 360

Технология:

Максимальный расход:	42.4 m ³ /h
Максимальный напор:	8 m
Номинальный расход:	0.0 m ³ /h

Установка:

Тип соединения:	фланец
фланцевое соединение:	PN6/10
Макс. давление/температура(высокая температура):	10 bar / 110°C
Номинальное давление:	10 bar
Размер входа:	DN80
Размер на выходе:	DN80

Материал:

Корпус насоса:	литейный чугун
Рабочее колесо:	PES+30%GF/латунная вставка
Уплотнение:	-

Температура окружающей среды:

Температура окружающей среды:	40 °C
-------------------------------	-------

Двигатель:

Номер фазы двигателя:	1
Степень защиты:	IP44
Класс изоляции:	F
Мощность двигателя:	730 W
Частота мощности:	50/60 Hz
Номинальное напряжение:	230 V
Номинальный ток:	3.41 A

Тип и температура жидкости:

Транспортируемая жидкость:	Чистая вода
окружающая среда:	2°C ~ 110°C

Другие:

вес нетто:	28.4 Kg
------------	---------



Название компании:

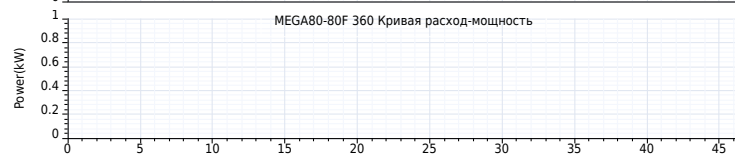
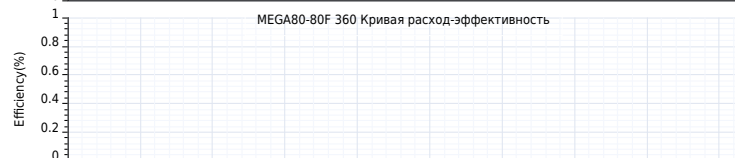
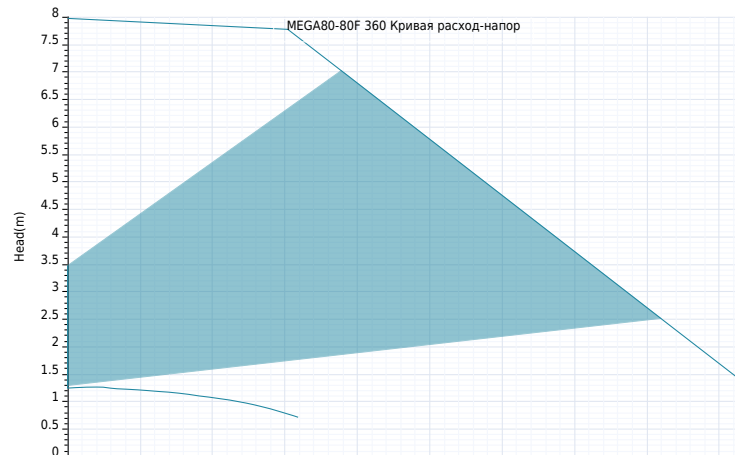
Создано:

Номер телефона:

Дата создания: 2025-06-03

Модель: MEGA80-80F 360

Пояснение	Числовое значение
Технология:	
Максимальный расход:	42.4 м³/h
Максимальный напор:	8 m
Номинальный расход:	0.0 м³/h
Установка:	
Тип соединения:	фланец
Макс. давление/температура(высокая температура):	10 bar / 110°C
фланцевое соединение:	PN6/10
Номинальное давление:	10 bar
Размер входа:	DN80
Размер на выходе:	DN80
Материал:	
Корпус насоса:	литейный чугун
Рабочее колесо:	PES+30%GF/латунная вставка
Уплотнение:	-
Температура окружающей среды:	
Температура окружающей среды:	40 °C
Двигатель:	
Номер фазы двигателя:	1
Степень защиты:	IP44
Класс изоляции:	F
Мощность двигателя:	730 W
Частота питания:	50/60 Hz
Номинальное напряжение:	230 V
Номинальный ток:	3.41 A
Тип и температура жидкости:	
Транспортируемая жидкость:	Чистая вода
окружающая среда:	2°C ~ 110°C
Другие:	
вес нетто:	28.4 Kg





Название компании:

Создано:

Номер телефона:

Дата создания: 2025-06-03

Модель: MEGA80-80F 360



